

Varnostni list po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 15.10.2025

Številka različice 11 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 15.10.2025

*

1 Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

- **Identifikator izdelka**
- **Trgovsko ime:** Opalescence™ Endo
- **Številka artikla:**
SDS 74-001.13R01, 35263, 35261, 1270, 1270-CA, 1270-CN, 1270-P3, 1323, 1323-1, 1323-AU, 1323-P3, REF1323-1
- **Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe** Profesionalni gel za beljenje zob
- **Uporaba snovi / priprava** Profesionalni gel za beljenje zob
- **Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista**
- **Proizvajalec/dobavitelj:**
Ultradent Products Inc.
505 W. Ultradent Drive (10200 S)
South Jordan, UT 84095-3942
ZDA
onlineordersupport@ultradent.com
(800) 552-5512
-
- **Odgovorna oseba ES**
Ultradent Products GmbH
Am Westhover Berg 30
51149 Köln Nemčija
E-naslov: infoDE@ultradent.com
Uradni telefon: +49(0)2203-35-92-0
- **Področje/oddelek za informacije:** Customer Service
- **Telefonska številka za nujne primere:**
CHEMTREC (NORTH AMERICA) : +1 (800) 424-9300
(INTERNATIONAL) : +(703) 527-3887

*

2 Določitev nevarnosti

- **Razvrstitev snovi ali zmesi**
- **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**



GHS03 plamen okoli kroga

Ox. Liq. 2 H272 Lahko okrepi požar; oksidativna snov.



GHS05 jedkost

Eye Dam. 1 H318 Povzroča hude poškodbe oči.



GHS07

Acute Tox. 4 H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

Skin Irrit. 2 H315 Povzroča draženje kože.

(nadaljevanje na strani 2)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 15.10.2025

Številka različice 11 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 15.10.2025

Trgovsko ime: Opalescence™ Endo

(nadaljevanje od strani 1)

STOT SE 3 H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

- **Elementi etikete**
- **Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008 odpade**
- **Piktogrami za nevarnost GHS03, GHS05, GHS07**
- **Opozorilna beseda Nevarno**
- **Komponente, ki določajo nevarnost in jih je treba etiketirati:**
Vodikov peroksid v raztopini
- **Stavki o nevarnosti**
H272 Lahko okrepi požar; oksidativna snov.
H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.
H315 Povzroča draženje kože.
H318 Povzroča hude poškodbe oči.
H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.
- **Previdnostni stavki**
P101 Če je potreben zdravniški nasvet, mora biti na voljo posoda ali etiketa proizvoda.
P102 Hraniti zunaj dosega otrok.
P103 Pozorno preberite in upoštevajte vsa navodila.
P210 Hraniti ločeno od vročine, vročih površin, isker, odprtega ognja in drugih virov vžiga.
Kajenje prepovedano.
P305+P351+P338 PRI STIKU Z OČMI: Previdno izpirati z vodo nekaj minut. Odstranite kontaktne leče, če jih imate in če to lahko storite brez težav. Nadaljujte z izpiranjem.
P310 Takoj pokličite CENTER ZA ZASTRUPITVE/zdravnika.
P321 Posebno zdravljenje (glejte na tej etiketi).
P330 Izprati usta.
P362+P364 Sleči kontaminirana oblačila in jih oprati pred ponovno uporabo.
P405 Hraniti zaklenjeno.
P501 Vsebino/vsebnik odstranite v skladu z lokalnimi/regionalnimi/narodnimi/mednarodnimi predpisi.

3 Sestava/podatki o sestavinah

- **Zmesi**
- **Opis:** Mešano iz v nadaljevanju navedenih snovi z nenevarnimi primesmi.

· Nevarne sestavine:

7722-84-1	Vodikov peroksid v raztopini	>31-<39%
	 Ox. Liq. 1, H271;  Skin Corr. 1A, H314;  Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332 Specifične mejne koncentracije: Ox. Liq. 1; H271: $C \geq 70 \%$ Ox. Liq. 2; H272: $50 \% \leq C < 70 \%$ Skin Corr. 1A; H314: $C \geq 70 \%$ Skin Corr. 1B; H314: $50 \% \leq C < 70 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $35 \% \leq C < 50 \%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 8 \%$ Eye Irrit. 2; H319: $5 \% \leq C < 8 \%$ STOT SE 3; H335: $C \geq 35 \%$	

- **Dodatni napotki:** Besedilo k navedenim napotkom za nevarnosti je razvidno iz 16. poglavja.

SI

(nadaljevanje na strani 3)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 15.10.2025

Številka različice 11 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 15.10.2025

Trgovsko ime: Opalescence™ Endo

(nadaljevanje od strani 2)

4 Ukrepi za prvo pomoč

- **Opis ukrepov za prvo pomoč**
- **Splošni napotki:**
S proizvodom onesnaženo oblačilo nemudoma odstraniti.
Simptomi zastrupitve lahko nastopijo šele po več urah, zato zdravniški nadzor najmanj 48 ur po nezgodi.
- **v primeru vdihavanja:**
Ta izdelek je viskozen gel, zato je možnost vdihavanja zelo majhna.
V primeru nezvesti položaj in prevoz v stabilnem bočnem položaju.
- **če pride v stik s kožo:**
Pri trajajočem draženju kože iti k zdravniku.
Tako sprati z vodo in milom in dobro izplakniti.
- **če pride v stik z očmi:** Oči z odprto očesno režo več minut izpirati pod tekočo vodo in se posvetovati z zdravnikom.
- **če snov zaužijemo:** Takoj iti k zdravniku.
- **Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli** Dražilno za oči, dražilno za kožo
- **Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**
Druge relevantne informacije niso na voljo.

5 Protipožarni ukrepi

- **Sredstva za gašenje**
- **Ustrezna sredstva za gašenje:**
Razpršeni vodni curek
Ukrepe za gašenje požara prilagoditi okolici.
- **Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**
V zaprtih neprevetrenih posodah nevarnost raztrganja zaradi povečanega tlaka zaradi razgradnje. Stik z gorljivim materialom lahko povzroči požar.
- **Nasvet za gasilce**
Z vodnim curkom ohladite ognju izpostavljene površine in zaščitite osebe. Če ni nevarnosti, premaknite posode z območja požara.
- **Posebna zaščitna oprema:** Nositi celotno zaščitno obleko.

6 Ukrepi o nenamernih izpustih

- **Osebnostni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**
Zavarovati ljudi in ostati na strani, obrnjeni proti vetru.
Zavarovati vire vžiga.
Nositi zaščitno opremo. Zavarovati nezaščitene ljudi.
- **Okoljevarstveni ukrepi:** Ne dopustiti, da pride v kanalizacijo/površinsko vodo/podtalnico.
- **Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje:**
Vodikov peroksid se lahko razgradi z dodajanjem natrijevega metabisulfita ali natrijevega sulfita po razredčitvi na približno 5 %.
Ustavite pretok materiala, če to ni nevarno.
Gorljive materiale, ki so izpostavljeni vodikovemu peroksidu, je treba takoj potopiti ali sprati z veliko količino vode, da se odstrani ves vodikov peroksid. Ostanke vodikovega peroksida, ki se posušijo (pri izhlapevanju se lahko vodikov peroksid koncentrira) na organskih materialih, kot so papir, tkanine, bombaž, usnje, les ali druge gorljive snovi, lahko povzročijo vžig materiala in požar.
Razredčiti z veliko vode.
Pobrati z materialom, ki veže nase tekočino (pesek, kremenka, snov ki veže kislino, snov ki veže vse snovi, žaganje).
Uporabiti sredstvo za nevtralizacijo.
Kontaminiran material odstraniti v skladu s točko 13.

(nadaljevanje na strani 4)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 15.10.2025

Številka različice 11 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 15.10.2025

Trgovsko ime: Opalescence™ Endo

(nadaljevanje od strani 3)

Skrbeti za zadostno zračenje.

- **Sklicevanje na druge oddelke**

Za informacije glede varnega postopanja glej poglavje 7.

Za informacije glede osebne zaščitne opreme glej poglavje 8.

Za informacije glede odstranjevanja glej poglavje 13.

7 Ravnanje in skladiščenje

- **Varnostni ukrepi za varno ravnanje**

Zaščititi pred vročino in direktnimi sončnimi žarki.

Bolnik in zdravnik morata uporabljati zaščitna očala. Uporabljajte opremo za zaščito oči, preizkušeno in odobreno po ustreznih vladnih standardih, kot sta NIOSH (ZDA) ali EN 166 (EN).

Skrbeti za dobro zračenje/izsesavanje na delovnem mestu.

Preprečevati nastajanje aerosola.

- **Napotki za zaščito proti požaru in eksploziji:**

Gorljive materiale, ki so izpostavljeni vodikovemu peroksidu, je treba takoj potopiti ali sprati z veliko količino vode, da se odstrani ves vodikov peroksid. Ostanke vodikovega peroksida, ki se posušijo (pri izhlapevanju se lahko vodikov peroksid koncentrira) na organskih materialih, kot so papir, tkanine, bombaž, usnje, les ali druge gorljive snovi, lahko povzročijo vžig materiala in požar.

- **Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo**

- **Skladiščenje:**

- **Zahteva po skladiščnih prostorih in posodah:**

Ustrezen material za posode in cevovode: legirano jeklo.

Ustrezen material za posode in cevovode: steklo.

Ustrezen material za posode in cevovode: aluminij.

Hraniti samo v originalni posodi.

Poskrbeti za odzračevanje posod.

- **Napotki za skupno skladiščenje:**

Hraniti ločeno od redukcijskih sredstev.

Shranjujte stran od gorljivih materialov.

Hraniti ločeno od kovin.

- **Drugi podatki glede pogojev skladiščenja:**

Posodo hraniti na dobro zračenem mestu.

Hraniti na hladnem.

Oglejte si označevanje izdelka.

Posodo imeti zaprto.

- **Posebne končne uporabe** Profesionalni gel za beljenje zob

8 Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

- **Parametri nadzora**

- **Sestavine z mejnimi vrednostmi, ki jih je treba upoštevati in nadzorovati na delovnem mestu:**

7722-84-1 Vodikov peroksid v raztopini

MV dolgoročna vrednost: 1,4 mg/m³, 1 ppm

- **Dodatni napotki:** Za osnovo so služili ob sestavljanju veljavni seznam.

- **Nadzor izpostavljenosti**

- **Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor** Ni drugih podatkov, glej točko 7.

- **Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema**

- **Splošni varnostni in sanitarni ukrepi:**

Ne hraniti v bližini živil, pijač in krmil.

(nadaljevanje na strani 5)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 15.10.2025

Številka različice 11 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 15.10.2025

Trgovsko ime: Opalescence™ Endo

(nadaljevanje od strani 4)

Umazana, prepojena oblačila takoj sleči.
 Umiti si roke pred odmorom in ob koncu dela.
 Izogniti se stiku s kožo.
 Izogniti se stiku z očmi in kožo.

· Zaščito dihal

Dihalna zaščita pri visoki koncentraciji.
 Pri obremenitvi za krajši čas ali v manjši meri lahka dihalna naobrazna maska (s filtrom); ob intenzivnem oz. daljšem izpostavljanju uporabiti dihalni aparat, ki je neodvisen od krožečega zraka.

· Zaščito rok



Zaščitne rokavice.

Material, iz katerega so rokavice narejene, mora biti neprepusten in odporen proti produktu / snovi / pripravku. Zaradi manjkajočih testov ne moremo priporočati materiala za rokavice za določen produkt / pripravek / mešanico kemikalij.

Material za rokavice izberite z upoštevanjem prebojnega časa, stopnje propustnosti in degradacije.

· Material za rokavice

Izbira ustrezne rokavice ni odvisna le od materiala, temveč tudi od mnogih drugih lastnosti, zato se rokavice različnih proizvajalcev razlikujejo. Ker predstavlja produkt pripravek iz več snovi, obstojnosti materiala rokavic ni mogoče predvideti. Zato morate vsake rokavice pregledati, preden jih uporabite.

· Čas prodiranja skozi material za rokavice

Natančen prebojni čas, ki ga morate upoštevati, lahko izveste pri proizvajalcu zaščitnih rokavic.

· Zaščito za oči/obraz



Zaščitna očala, ki dobro tesnijo (nepropustna).

· Ščitnik za telo: Delovna zaščitna obleka.

9 Fizikalne in kemijske lastnosti

· Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

· Splošne navedbe

· Agregatno stanje

tekoč

· Barva:

Od prozornega do belega

· Vonj:

brez vonja

· Meje vrednosti vonja:

Ni določen.

· Tališče/ledišče:

ni določen

· Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča

ni določen

· Vnetljivost

Ni uporaben.

· Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti

· spodnja:

Ni določen.

· zgornja:

Ni določen.

· Plamenišče:

Ni uporaben.

· Temperatura razgradnje

Ni določen.

· pH pri 20 °C

3-5

· Viskoznost:

· Kinematična viskoznost

Ni določen.

· dinamična

Ni določen.

(nadaljevanje na strani 6)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 15.10.2025

Številka različice 11 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 15.10.2025

Trgovsko ime: Opalescence™ Endo

(nadaljevanje od strani 5)

- **Topnost**
- **voda:** delno topen
- **Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)** Ni določen.
- **Parni tlak:** Ni določen.
- **Gostota in/ali relativna gostota**
- **Gostota pri 20 °C:** 1,23 g/cm³
- **Relativna gostota** Ni določen.
- **Parna gostota:** Ni določen.

- **Drugi podatki**
- **Videz:**
- **Oblika:** Paste
- **Pomembne navedbe za varstvo zdravja in okolja ter za varnost**
- **Temperatura vnetišča:** Proizvod ni samovnetljiv.
- **Eksplzivne lastnosti:** Proizvod ni eksploziven.
- **Sprememba stanja**
- **Hitrost izparevanja,** Ni določen.

- **Podatki glede razredov fizikalnih nevarnosti**
- **Eksplzivni** odpade
- **Vnetljivi plini** odpade
- **Aerosoli** odpade
- **Oksidativni plini** odpade
- **Plini pod tlakom** odpade
- **Vnetljive tekočine** odpade
- **Vnetljive snovi v trdnem stanju** odpade
- **Samoreaktivne snovi in zmesi** odpade
- **Piroforne tekočine** odpade
- **Piroforne trdne snovi** odpade
- **Samosegrevajoče se snovi in zmesi** odpade
- **Snovi in zmesi, ki v stiku z vodo sproščajo vnetljive pline** odpade
- **Oksidativne tekočine** Lahko okrepi požar; oksidativna snov.
- **Oksidativne trdne snovi** odpade
- **Organski peroksidi** odpade
- **Jedko za kovine** odpade
- **Desenzibilizirani eksplozivni** odpade

10 Obstočnost in reaktivnost

- **Reaktivnost** Reaktivno in oksidativno sredstvo
- **Kemijska stabilnost**
- **Termična razgradnja / pogoji, ki jih je treba preprečiti:** Razpade, ko je izpostavljen vročini
- **Možnost poteka nevarnih reakcij**
V stiku s kovinami, kovinskimi ioni, alkalijami, redukcijskimi sredstvi in organskimi snovmi (kot so alkoholi ali terpeni) lahko pride do pospešenega termičnega razkroja.
Reakcije z različnimi kovinami.
Reakcije z organskimi snovmi.
- **Pogoji, ki se jim je treba izogniti**
Spremembe pH
UV-žarki

(nadaljevanje na strani 7)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 15.10.2025

Številka različice 11 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 15.10.2025

Trgovsko ime: Opalescence™ Endo

(nadaljevanje od strani 6)

Kontaminacija

Kovine

Voda, vlažen zrak

Toplota

Izogibajte se močnim bazam, kovinam, prekomerni vročini, izpostavljenosti vlažnemu zraku ali vodi.

· **Nezdružljivi materiali:**

Težke kovine

Reducirna sredstva

Gorljivi materiali

Organski materiali

Močne jedke snovi, večina kovin

· **Nevarni produkti razgradnje:** Kisik**11 Toksikološki podatki**· **Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008**· **Akutna strupenost** Zdravju škodljivo pri zaužitju.· **Pomembne LD/LC50 vrednosti razvrščanja:****ATE (Ocena akutne strupenosti)**

oralen	LD50	1.418 mg/kg
inhalativen	LC50/4 h	31,2 mg/l

7722-84-1 Vodikov peroksid v raztopini

oralen	LC50 Fish	16,4 mg/l (FSH)
--------	-----------	-----------------

· **Primarno draženje:**· **Jedkost za kožo/draženje kože** Povzroča draženje kože.· **Resne okvare oči/draženje** Povzroča hude poškodbe oči.· **Preobčutljivost pri vdihavanju in preobčutljivost kože**

Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.

· **Mutagenost za zarodne celice** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.· **Rakotvornost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.· **Strupenost za razmnoževanje** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.· **STOT – enkratna izpostavljenost** Lahko povzroči draženje dihalnih poti.· **STOT – ponavljajoča se izpostavljenost** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.· **Nevarnost pri vdihavanju** Na podlagi razpoložljivih podatkov merila za razvrstitev niso izpolnjena.· **Podatki o drugih nevarnostih**· **Lastnosti endokrinih motilcev**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

12 Ekološki podatki· **Strupenost**· **Toksičnost vode:****7722-84-1 Vodikov peroksid v raztopini**

EC50	1,38 mg/l (Alg)
	2,4 mg/l (daphnia)

· **Obstojnost in razgradljivost** Druge relevantne informacije niso na voljo.· **Zmožnost kopičenja v organizmih** Druge relevantne informacije niso na voljo.· **Mobilnost v tleh** Druge relevantne informacije niso na voljo.

(nadaljevanje na strani 8)

Varnostni list
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 15.10.2025

Številka različice 11 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 15.10.2025

Trgovsko ime: Opalescence™ Endo

(nadaljevanje od strani 7)

- **Rezultati ocene PBT in vPvB**
- **PBT:** Ni uporaben.
- **vPvB:** Ni uporaben.
- **Lastnosti endokrinih motilcev** Izdelek ne vsebuje snovi z lastnostmi endokrinih motilcev.
- **Drugi škodljivi učinki**
- **Drugi ekološki napotki:**
- **Splošni napotki:**
 Kategorija ogrožanja vode 1 (lastna uvrstitev): rahlo ogroža vodo
 Ne dopustiti, da v nerazredčenem stanju oz. v večjih količinah odteče v podtalnico, v vodotoke ali v kanalizacijo.
 Ne sme v nerazredčenem oz. nenevtraliziranem stanju odteči v odpadne vode oz. v usedalni bazen.

13 Odstranjevanje

- **Metode ravnanja z odpadki**
- **Priporočilo:** Vsebino/posodo odstranite v skladu z mednarodnimi, zveznimi, državnimi in lokalnimi predpisi.

· Klasifikacijski seznam odpadkov

HP2	Oksidativno
HP6	Akutna strupenost
HP8	Jedko

- **Neočiščena embalaža:**
- **Priporočilo:** Odlaganje odpadnih snovi v skladu z uradnimi predpisi.

14 Podatki o prevozu

- **Številka ZN in številka ID**
- **ADR, IMDG, IATA** UN2014
- **Pravilno odpremno ime ZN**
- **ADR** 2014 VODIKOV PEROKSID, VODNA RAZTOPINA
- **IMDG, IATA** HYDROGEN PEROXIDE, AQUEOUS SOLUTION

· Razredi nevarnosti prevoza

· ADR



- **Kategorija** 5.1 Oksidirajoče snovi
- **Listek za nevarnost** 5.1+8

· IMDG



- **Class** 5.1 Oksidirajoče snovi

(nadaljevanje na strani 9)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 15.10.2025

Številka različice 11 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 15.10.2025

Trgovsko ime: Opalescence™ Endo

(nadaljevanje od strani 8)

· Label	5.1/8
· IATA	
	
· Class	5.1 Oksidirajoče snovi
· Label	Forbidden
· Skupina embalaže	
· ADR, IMDG, IATA	II
· Nevarnosti za okolje:	Ni uporaben.
· Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika	Pozor: Oksidirajoče snovi
· Številka nevarnosti (Kemler številka):	58
· EMS-številka:	F-H,S-Q
· Segregation groups	(SGG16) Peroxides
· Stowage Category	D
· Stowage Code	SW1 Protected from sources of heat.
· Segregation Code	SG16 Stow "separated from" class 4.1 SG59 Stow "separated from" SGG14-permanganates SG72 See 7.2.6.3.2.
· Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO	Ni uporaben.
· Transport/drugi podatki:	
· ADR	
· Omejene količine (LQ)	1L
· Izvzete količine (EQ)	Kod: E2 Največja neto količina na notranjo embalažo: 30 ml Največja neto količina na zunanjo embalažo: 500 ml
· Prevozna skupina	2
· Kod omejitev za predore	E
· IMDG	
· Limited quantities (LQ)	1L
· Excepted quantities (EQ)	Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
· UN "model regulation":	UN 2014 VODIKOV PEROKSID, VODNA RAZTOPINA, 5.1 (8), II

*

15 Zakonsko predpisani podatki

· Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

· NIOSH-Ca (National Institute for Occupational Safety and Health)

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· Direktiva 2004/42/ES

· Direktiva 2012/18/EU

· Imenovane nevarne snovi - PRILOGA I Nobene od sestavin ni na seznamu.

(nadaljevanje na strani 10)

Varnostni list

po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 15.10.2025

Številka različice 11 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 15.10.2025

Trgovsko ime: Opalescence™ Endo

(nadaljevanje od strani 9)

- **Kategorija Seveso P8 OKSIDATIVNE TEKOČINE IN TRDNE SNOVI**
- **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije nižje stopnje 50 t**
- **Količina za razvrstitev (v tonah) za uporabo zahtev za organizacije višje stopnje 200 t**
- **Uredba (ES) št. 1907/2006 PRILOGA XVII Pogoji omejitve: 3**

· **Direktiva 2011/65/EU o omejevanju uporabe nekaterih nevarnih snovi v električni in elektronski opremi - Priloga II**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **UREDBA (EU) 2019/1148**

· **Priloga I - OMEJENE PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE (Zgornja mejna vrednost za namene izdajanja dovoljenj v skladu s členom 5(3))**

7722-84-1 Vodikov peroksid v raztopini

Mejna vrednost: >12-≤35 % >31-<39%

· **Priloga II - PREDHODNE SESTAVINE ZA EKSPLOZIVE, KI JIH JE TREBA PRIJAVITI**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 273/2004 o predhodnih sestavinah pri prepovedanih drogah**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

· **Uredba (ES) št. 111/2005 o določitvi pravil za nadzor trgovine s predhodnimi sestavinami za prepovedane droge med Skupnostjo in tretjimi državami**

Nobene od sestavin ni na seznamu.

16 Drugi podatki

Ta izdelek ureja Uredba (EU) 2019/1148: o vseh sumljivih transakcijah ter večjih izginotjih in krajah je treba obvestiti ustrezno nacionalno kontaktno točko.

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja, vendar ne predstavljajo nikakršnega zagotovila glede lastnosti proizvoda in niso osnova za nikakršno pogodbeno pravno razmerje.

· **Relevantne norme**

H271 Lahko povzroči požar ali eksplozijo; močna oksidativna snov.

H272 Lahko okrepi požar; oksidativna snov.

H302 Zdravju škodljivo pri zaužitju.

H314 Povzroča hude opekline kože in poškodbe oči.

H315 Povzroča draženje kože.

H318 Povzroča hude poškodbe oči.

H319 Povzroča hudo draženje oči.

H332 Zdravju škodljivo pri vdihavanju.

H335 Lahko povzroči draženje dihalnih poti.

· **Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008**

Oksidativne tekočine

Na podlagi podatkov o preskusih

Akutna strupenost - oralno

Jedkost za kožo/draženje kože

Huda poškodba oči/draženje oči

Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost)

Klasifikacija zmesi na splošno temelji na računski metodi ob uporabi spremenljivk v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008.

· **Lista s podatki področja izstavitve:** Environmental, Health, and Safety

· **Kontaktna oseba:** Customer Service

· **Datum predhodne različice:** 17.11.2023

· **Številka različice predhodne različice:** 1

· **Okrajšave in akronimi:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

(nadaljevanje na strani 11)

Varnostni list
po Uredba (ES) št. 1907/2006, Člen 31

datum izdaje: 15.10.2025

Številka različice 11 (nadomešča različico 1)

Sprememba: 15.10.2025

Trgovsko ime: Opalescence™ Endo

(nadaljevanje od strani 10)

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

NIOSH: National Institute for Occupational Safety

ATE: Acute toxicity estimate values (Vrednosti ocene akutne strupenosti)

Ox. Liq. 1: Oksidativne tekočine – Kategorija 1

Ox. Liq. 2: Oksidativne tekočine – Kategorija 2

Acute Tox. 4: Akutna strupenost – Kategorija 4

Skin Corr. 1A: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 1A

Skin Irrit. 2: Jedkost za kožo/draženje kože – Kategorija 2

Eye Dam. 1: Huda poškodba oči/draženje oči – Kategorija 1

STOT SE 3: Specifična strupenost za ciljne organe (enkratna izpostavljenost) – Kategorija 3

· *** Podatki glede na prejšnjo verzijo spremenjeni**

SI